Plan van aanpak

Jaagapp

Student : David, Mohammed,

Colin, Mustafa, Joanne

Opleiding : Applicatie Ontwikkelaar

Organisatie : Deltion College

Leidinggevende : Dhr. Tiemens

Datum : 14-03-2017

Versie : 1.0

Inhoudsopgave

**Inhoudsopgave2**

**Inleiding3**Algemeen3Inhoud3

**Achtergronden4**Algemeen4  
Aanleiding opdracht4  
Opdrachtgever4  
Opdrachtnemer4

**De projectopdracht5**Doel5  
Resultaat5  
Huidige situatie5  
Gewenste nieuwe situatie5

**Projectactiviteiten6**Productomschrijving6  
Kwaliteitseisen6  
Baten6

# Inleiding

## Algemeen

Het project dat in dit plan van aanpak is beschreven, is een project bij Deltion College. De klant wil graag een jaag app, zodat hij overzicht kan houden op zijn jachtterrein.

Dit document is bedoeld om meer duidelijkheid te krijgen over de aanpak van het uit te voeren project. In deze aanpak is het van belang dat de opdrachtgever en de opdrachtnemer helder is hoe alles gedaan moet worden. Ook is het van belang dat de opdrachtgever en de klanten die met het pakket gaan werken helder is hoe alles werkt.

Het plan van aanpak beschrijft hoe alles gaat gebeuren, en wanneer het gaat gebeuren.

Het plan van aanpak is tot stand gekomen na overleg met intern betrokken personen. De betrokken partijen zijn:

* Dhr. Tiemens, als leidinggevende van het project;
* De klant, als opdrachtgever van het project;
* David, Mohammed, Colin, Mustafa, Joanne, als verantwoordelijke van het project;

## Inhoud

Het Plan van aanpak bevat de volgende hoofdstukken:  
1. Inleiding  
2. Achtergronden   
3. De projectopdracht  
4. Projectactiviteiten

Verantwoordelijkheden binnen het project zijn dan de op te leveren documentatie, het monitoren van de planning en de voortgang van het project, testen en nazorg voor het uiteindelijke product.

Bij de oplevering zal ook gecontroleerd worden op de functionaliteiten zoals deze in het plan zijn vastgelegd.

# Achtergronden

## Achtergronden

De klant waar we mee werken heeft geen bedrijf dat we hier kunnen beschrijven

## Algemeen

In dit hoofdstuk wordt het uit te voeren project beschreven.

## Aanleiding opdracht

De project opdracht zal uitgevoerd gaan worden voor het de klant die de jaag app wil.

De klant zal gebruik gaan maken van deze app, en uiteindelijk gaan ook andere gebruikers hier gebruik van maken. De klant kan via deze app het geschoten wild bekijken en waar hij dit heeft geschoten. Ook is er een kaart van de omgeving

## Opdrachtgever

De opdrachtgever voor dit project is de klant die de app wil.   
De leidinggevende voor dit project is Dhr. Tiemens van het Deltion College.

## Opdrachtnemer

De uitvoerders van dit project zijn David, Mohammed, Colin, Mustafa en Joanne. studenten van het Deltion College.

# De projectopdracht

## Doel

Tijdens dit project is het wenselijk om over een aantal weken een nieuwe app te hebben waarop kan worden in en uitgelogd, Gebruikers kunnen toevoegen en beheren, een kaart van de omgeving die de klant wil, in de maps kan hij aangeven wanneer en waar hij wild heeft geschoten en er moet een GPS in de app zitten.

## Resultaat

Het resultaat van dit project is als volgt te formuleren:

* De projectdocumentatie, bestaande uit goedgekeurde documenten
* Een jagers app
* Een gebruikershandleiding voor alle gebruikers van het systeem

## Huidige situatie

De huidige situatie is dat de klant geen app heeft en zo kan hij niet zien waar hij heeft gejaagd. Nu kan hij niet bijhouden wat en waar hij iets heeft geschoten.

## Gewenste nieuwe situatie

Uit vooronderzoek is vastgesteld dat de nieuwe situatie aan de volgende criteria moet voldoen:

* Een jager app zonder fouten
* Een gebruikersvriendelijke app
* Op deze app moet worden kunnen in en uitgelogd
* Gebruikers kunnen toevoegen en beheren
* In de app is een kaart van de omgeving die de klant wil
* In deze maps kan de klant aanvinken waar en wanneer hij wild heeft geschoten
* Er moet een gps in de app zitten

# Projectactiviteiten

## Productomschrijving

De activiteiten die uitgevoerd moeten worden om het eindresultaat van het project te kunnen opleveren, zijn in onderstaand overzicht vermeld. In deze opsomming is de fasering van het project aangehouden. Voor de volledigheid heeft elke activiteit ook een volgnummer gekregen.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fase** | **№** | **Activiteit** |
| Behoefte analyse | 1 | ProductVision | |
| Ontwerp document  Project plan  Realisatie | 2  3  4  5 | Functioneel ontwerp  Wireframes  User Case  Technisch ontwerp  Opstellen en aanpassen Plan van Aanpak  Planning opstellen  App realiseren | |
|  |  |  | |
| Evaluatie | 6 | Oplevering systeem | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## Functionaliteitseisen

Aan de hand van het project worden er een app gerealiseerd. Om te zorgen dat er wel voldoende functionaliteitseisen zijn binnen het project wordt er per onderdeel getest door de programmeurs van het product. Hierdoor weten we gelijk of het voldoet aan de eisen en zo worden de functionaliteitseisen extra goed gewaarborgd. Doormiddel hiervan wordt de voortgang van het project besproken met de leidinggevende en de opdrachtgever en wordt er gekeken naar eventuele verbeterpunten.

## Kosten

De kosten bij dit project zijn:

* Het uurloon van de programmeurs

## Baten

De verwachte baten van het project zijn:

* Duidelijk overzicht van het jacht terrein
* Overzicht van de omgeving
* Gebruikers kunnen makkelijk worden toegevoegd